**Index of Claims** 



Application/Control No.

09/849,187

Examiner

Robert W. Wilson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NAGARAJAN ET AL.

Art Unit

2616

<b>1</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Appeal 0 Objected

			L				•					
Cla	aim	Date										
Final	Original	6/29/07										
	1	1								$\Box$		
	1 2 3 4 5 6											
	3	7 7 7										
	4	1										
	5	٧		L.			L					
L	6	1			L.		<u>L</u> _			Щ		
	7	<u> </u>	_	_	_	-		_	<u> </u>	$\dashv$		
	8 9	7	<u> </u>	_	_			<u> </u>	<u> </u>	$\dashv$		
	10	1	-		-			ļ	-	$\dashv$		
	11	· ·	┝				├		-	Н		
$\vdash$	12	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>  -</del>			-	$\vdash$	$\vdash$		
<b></b> -	13						$\vdash$			Н		
	14	1	Г	T			T			Н		
	15	1										
	11 12 13 14 15 16											
	17	٧						Ŀ				
	18	1	_	_	_		L_	<u> </u>				
<u></u>	19	1	<u> </u>						<u> </u>	Ш		
<u> </u>	20	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ		
	21	-	_	<del> </del>	<u> </u>	_		<u> </u>	_			
	22	$\vdash$	<del> </del>	├—	-	_		_	<u> </u>	$\vdash$		
	24		-				├-	-		H		
	25		$\vdash$	$\vdash$			╁─		<del> </del>	Н		
<u> </u>	26		· · ·				╁─			H		
	18 19 20 21 22 23 24 25 26 27			一						П		
	28 29											
	29											
<u> </u>	30	_	_	L				<u> </u>	_			
<u> </u>	30 31 32		L	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>			
ļ	32	_	-					-	H	$\vdash$		
-	34	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H	<del> </del>	-	-	$\vdash$		
<del></del>	33 34 35	┢		╁	-	-		<u> </u>	<del> </del> —	H		
<b> </b>	36		<del> </del>	-	l	-			<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	36 37			H		Н	$\vdash$		l	Н		
	38											
	39											
	40											
	41		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Ш		
	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ		
	43	$\vdash$	$\vdash$	-	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├-	$\vdash$		
	45	-	-	$\vdash$	<del> </del>	┝	-		-	$\vdash$		
-	46	<del> </del>	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н		
<b></b>	47	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$		<del>                                     </del>	-		$\vdash$	H		
<b></b>	48	$\Box$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	-	ऻ	М		
	49											
$\overline{}$	50	Г	_	Т		$\Box$				П		

_		_	_		***					_	, ,											
Cla	ıim 🔝				[	Date	Э				il	Cla	im					Date	9			
rınaı	Original	6/29/07										Final	Original									
	1	1					Н						51	Н	$\dashv$							
	2												52									
	3	1						Г		Г			53									
	4	1											54									
	5	1											55									
	6	1		i	L.		<u>L</u> _						56	Ш								
_	7				_			_	<u> </u>	<u> </u>			57	Ш	_							
_	8	1	_		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			58 59		_	$\dashv$	_	_				
	9	7	_		_				_				59			_		_			-	
	10	٧	_		_	-	<u> </u>			<u> </u>			60	$\vdash$	$\dashv$	_	_	_			Н	
	11 12				<del> </del>				⊢				61 62	H								
	13					-	$\vdash$	┢	┢	┝			63	Н	=		-			$\dashv$	$\vdash$	
	14	1					-			⊢			64	$\vdash$	$\dashv$	-						-
	15	1					<del>                                     </del>		-				64 65	Н		_	_	-	_			
_	16	Ť	_	$\vdash$	<del>                                     </del>		-	$\vdash$		$\vdash$			66	$\vdash$	_						$\vdash$	
_	17	7	П	$\vdash$	_	<u> </u>					.		67	П						П		
	18	1		_			T						68									
	19	7											69									
	20												70									
	21				_	<u> </u>	L	L					71	Ш								
	22	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_					72 73						_	Щ	Ш	
	23				<u> </u>	┡	<u> </u>	_		<u> </u>		_	73	Щ						Ш		
	24				_	⊢	├—	1	-	_			74	Н	_	_	<u> </u>			_		
	25 26		<u>.                                    </u>			-	<u> </u>	-					75 76									٠.
_	27			-	-		├	-		┝			77	Н	-			-	$\vdash$	$\vdash$	-	-
-	28		-				-	-	-	┢			78	Н	$\vdash$		-		Н	-	$\vdash$	
	29				-	-	-	-		-			79	Н			-			-	-	
_	30	_	_	$\vdash$	_	<del>                                     </del>		1	_	┢			80	Н	$\neg$					$\neg$	$\neg$	
	31					_	_						81	П							-	_
	32												82									
	33												83									
	34							<u> </u>					84									
	35		L.			<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>			85	Ш			L					
	36	_	_	lacksquare				_	<u> </u>	_			86	Ш						Ш		
	37		_	_		$\vdash$	<u> </u>	├	┞	<u> </u>			87	Щ		_	_		$\vdash$	Щ	$\Box$	
_	38		<u> </u>	┝	<del> </del> —	⊢	<del> </del> —						88 89	Н			_	_	-			
_	39 40	_		<del> </del>	-	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$			90	Н			_	-	-			
	41		-	-	-	├	_		-	-	1		91	Н				-	$\vdash$	-	-	
_	42	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			92	Н			_			Н	H	
	43		_	H			Г						93	Н					_			
	44			Г			$\vdash$		Ι-		1		94	М			_	Г	П		$\vdash$	
	45												95									
	46										]		96									
	47										l i		97									
	48	L	ļ	L.	_	_		L.	L	<u> </u>			98	Щ			<u> </u>	L	<u> </u>	Ш	_	
	49		_	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$			99	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$		
	50			<u> </u>	L	L	L	<u></u>		<u> </u>	j		100				<u> </u>	Ц.	L			

Cli	aim	·			[	Date	<del></del>			
				Γ_		-			$\overline{}$	
<u>=</u>	Original									li
Final	iĝi				1					
۳.	ō				!					
		_	_	-						$\vdash$
	101 102			H			_	_	_	$\vdash$
	102			L	_					
	103	_	_	<u> </u>		-	<u> </u>	_		Ш
	103 104 105	<u> </u>			_					$\vdash$
	105	_		ļ	_					
	106 107 108	_					L	_	_	Щ
	107			_			L		_	Ш
	108	L			$\Box$				_	Ш
	109						L			Ш
L	110			L	L.			L		Ш
	111									
	112									
	113									
	109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119									
	115									
	116									П
	117									П
	118	Г	Г	1			_			•
	119					_	Г			
	120							Г		П
	120 121 122 123 124 125					-			_	-
	122					_				
	123									$\neg$
	124		_			_	_			П
<u> </u>	125	-								
	126				$\vdash$			_		П
<b></b>	127			-		_				П
	128			_		_	$\vdash$	$\vdash$	_	М
	129		_			$\vdash$		$\vdash$	_	М
<b>-</b>	130					$\vdash$			_	Н
	131	<u> </u>	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			Н
	132				$\vdash$	-		┢	_	Н
<b></b>	133		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del> </del>	$\vdash$	Н
	126 127 128 129 130 131 132 133 134 135	Ι-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		H
	135		-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$		Н
	136		<del> </del>	<del>                                     </del>	-	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	H
	137	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	├	H
	137 138	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
<b></b>	139	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$
	140	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$
	141	$\vdash$	-	H	$\vdash$	$\vdash$	H	<del>                                     </del>		H
	142	-	<del> </del>	-		-	<del> </del>	<del>  -</del>		$\vdash$
	143	$\vdash$	<del>                                     </del>			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
<del></del>	144	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-	├─	$\vdash$	├─	Ь—-	$\vdash$
$\vdash$	145	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н
	146	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash\vdash$
	147	<del> </del>	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	148	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del> </del>	149	$\vdash$	├	├─	-	-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash \vdash$
<b>—</b>	150	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	LIDU			1						ш